

**Replanificarea/resistematizarea
interioara a constructiei de
invatamint si educatie (scoala
"Vasile Lupu") amplasata pe
imobilul cu nr.cadastral
0100101.237 din str. Petru
Ungureanu nr.17 mun.Chisin**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 885 560,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit (1630,0 m2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 630,000	7,13 7,13	11 625,81 11 625,81
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	16,300	926,33 312,53	15 099,16 5 094,22
3	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	16,300	655,78 69,38	10 689,19 1 130,87
		<i>Total</i>	lei			37 414,16
		Total Gazon obisnuit (1630,0 m2) Inclusiv salariu				37 414,16 17 850,90
		2. Ingradire viu (tufis samsit-120 buc)-90,0 m				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	8,100	77,16 77,16	624,99 624,99

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
5	TsH26A	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe un rind (tufis samsit-120 buc)	m	90,000	426,85 36,96	38 416,69 3 326,29
		<i>Total</i>	lei			39 041,68
		Total Ingradire viu (tufis samsit-120 buc)-90,0 m Inclusiv salariu				39 041,68 3 951,28
		3. Trotuar din placa de beton (150,0 m2)				
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40	m3	22,500	694,84 64,19	15 633,93 1 444,31
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10	m3	15,000	694,84 64,19	10 422,62 962,87
8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4 cmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	150,000	257,34 38,64	38 601,40 5 796,70
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(C15, BP 100.20.8)	m	180,000	95,10 19,45	17 117,90 3 501,36
		<i>Total</i>	lei			81 775,85
		Total Trotuar din placa de beton (150,0 m2) Inclusiv salariu				81 775,85 11 705,24
		4. Gard din metal tip 1 (96,0 m)				
10	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3	19,100	77,16 77,16	1 473,75 1 473,75

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,900	20,10 20,10	98,49 98,49
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,900	50,63 48,63	248,09 238,29
13	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat inclusiv stilpii din otel	kg	3 825,900	58,01 5,19	221 924,04 19 845,71
14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	3,830	237,97 154,97	911,41 593,55
15	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	3,830	520,30 247,69	1 992,73 948,67
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,700	694,84 64,19	3 265,76 301,70
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (C15)	m3	22,750	1 696,15 249,63	38 587,47 5 679,14
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	107,600	133,81 77,81	14 397,91 8 372,14
		Total	lei			282 899,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gard din metal tip 1 (96,0 m) Inclusiv salariu				282 899,65 37 551,44
		5. Gard din metal tip 2 (39,0 m)				
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,950	77,15 77,15	227,59 227,59
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,050	20,13 20,13	21,14 21,14
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,050	50,66 48,66	53,19 51,09
22	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat inclusiv stilpii din otel	kg	1 585,240	58,01 5,19	91 952,92 8 222,95
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,580	237,96 154,96	375,98 244,84
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,580	520,31 247,70	822,09 391,37
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,340	694,91 64,26	236,27 21,85
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	2,210	1 695,84 249,65	3 747,81 551,72

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (C15)				
		<i>Total</i>	lei			97 436,99
		Total Gard din metal tip 2 (39,0 m) Inclusiv salariu				97 436,99 9 732,55
		6. Portita din metal (1 buc)				
27	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat inclusiv stilpii din otel	kg	62,830	58,01 5,19	3 644,56 325,95
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,060	238,17 154,50	14,29 9,27
29	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,060	520,33 247,50	31,22 14,85
		<i>Total</i>	lei			3 690,07
		Total Portita din metal (1 buc) Inclusiv salariu				3 690,07 350,07
		7. Trepte de beton latime 1,5 m (9 buc)				
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,400	77,15 77,15	30,86 30,86
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,250	19,96 19,96	4,99 4,99

1	2	3	4	5	6	7
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,250	50,76 48,76	12,69 12,19
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C7,5	m3	0,600	1 695,67 249,63	1 017,40 149,78
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12.5	m3	0,460	1 697,24 249,63	780,73 114,83
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 6Al100x100 mm	kg	21,310	30,45 1,95	648,99 41,50
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,300	133,44 77,81	573,80 334,57
37	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (piatra de bordure GOCT 6665-82)	m	6,000	136,46 19,45	818,79 116,71
		Total	lei			3 888,25
		Total Trepte de beton latime 1,5 m (9 buc) Inclusiv salariu				3 888,25 805,43
		8. Ingradire I				
38	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice	t	0,040	59 942,50 5 511,50	2 397,70 220,46

1	2	3	4	5	6	7
		sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura				
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (МН 1-18)	kg	15,300	69,90 13,62	1 069,49 208,33
40	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,040	237,50 155,50	9,50 6,22
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,040	520,25 248,00	20,81 9,92
		<i>Total</i>	lei			3 497,50
		Total Ingradire I Inclusiv salariu				3 497,50 444,93
		9. Rampa de acces				
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,500	77,16 77,16	655,86 655,86
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,200	20,10 20,10	64,32 64,32
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3,200	50,63 48,63	162,02 155,62
45	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	7,700	1 696,13	13 060,22

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12.5			249,63	1 922,18
46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	40,000	133,77 77,81	5 350,82 3 112,32
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,920	694,78 64,21	639,20 59,07
48	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2	17,200	222,04 33,72	3 819,03 579,93
49	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,340	59 942,41 5 511,41	20 380,42 1 873,88
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MI 1-18)	kg	68,000	69,90 13,62	4 753,14 925,92
51	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,340	237,94 155,03	80,90 52,71
52	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,340	520,29 247,74	176,90 84,23
		Total	lei			49 142,83
		Total Rampa de acces Inclusiv salariu				49 142,83 9 486,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			598 786,98
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			22 050,69
		Transport materialelor	5 %			24 238,26
		Cheltuieli de regie	10 %			64 507,60
		Beneficiu de deviz	4 %			28 383,34
		Total				737 966,87
		TVA	20 %			147 593,37
						885 560,24
		Total deviz: Inclusiv salariu				91 877,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea/resistematizarea
interioara a constructiei de
invatamint si educatie (scoala
"Vasile Lupu") amplasata pe
imobilul cu nr.cadastral
0100101.237 din str. Petru
Ungureanu nr.17 mun.Chisin**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 885 560,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	116,334	64,84	7 543,09
----	---------------	----------	------	---------	-------	----------

2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,533	64,84	34,56
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	159,495	64,84	10 341,65
4.	7129020012800	Pavator	h-om	129,454	64,84	8 393,81
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	309,166	64,84	20 046,32
6.	7136080025001	Montator	h-om	17,493	64,84	1 134,25
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	36,330	64,84	2 355,63
8.	7212030022700	Sudor	h-om	11,305	64,84	733,02
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	167,449	64,84	10 857,40
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,150	64,84	1 047,17
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	139,221	64,84	9 027,07
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	311,694	64,84	20 210,24
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,370	64,84	153,67
		Total manopera				91 877,88

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	64,548	155,00	10 004,94
2.	1212121212121	apa	m3	24,450	20,00	489,00
3.	141112220175/2	Piatra sparta fr.20-40	m3	25,875	480,00	12 420,00
4.	141112220175/2 1	Piatra sparta fr.5-10	m3	17,250	480,00	8 280,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,854	480,00	3 289,92
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,644	560,00	360,64
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,877	560,00	491,12
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,750	560,00	420,00
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,700	560,00	3 192,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,445	15,00	6,68
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,076	7 000,00	532,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,532	7 000,00	3 724,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	6,393	1,50	9,59
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,190	175,00	2 658,25
15.	2320166200676	White spirit	kg	2,749	35,00	96,22
16.	2320187315789	Decofrol	kg	18,228	35,00	637,98
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,228	55,00	12,54
18.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,683	35,00	58,91
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,152	35,00	5,32
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	30,420	50,00	1 521,00
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,126	50,00	456,30
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	27,370	50,00	1 368,50
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	217,240	2,66	577,86
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	240,000	2,66	638,40
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 980,000	2,66	5 266,80
26.	266111280065/5	Placi din beton, pentru trotuare gr.4 cm	m2	152,250	150,00	22 837,50
27.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	17,458	150,00	2 618,70
28.	2663102100000/ 1	Beton C15	m3	25,968	1 200,00	31 161,60
29.	2663102100000/ 2	Beton C7,5	m3	0,624	1 200,00	748,80
30.	2663102100000/ 3	Beton C12.5	m3	8,490	1 200,00	10 188,00
31.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	8,928	0,00	0,00
32.	266612280032/5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni C15,BP 100.20.8	m	180,900	70,84	12 814,96

33.	266612280032/51	Bordura beton pentru trotuare (piatra de bordure ГОСТ 6665-82)	m	6,030	112,00	675,36
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,107	24,00	2,57
35.	271070351820-1	Panou gata confectionat din otel profilat, model obisnuit	kg	4 017,195	50,00	200 859,75
36.	2710703518200-1	Panou gata confectionat inclusiv stilpii	kg	1 664,502	50,00	83 225,10
37.	2710703518200-2	Portita din metal inclusiv stilpii	kg	65,972	50,00	3 298,60
38.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,595	24,00	182,28
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,213	24,00	5,11
40.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	380,000	47,00	17 860,00
41.	2811236309900-1	Confectii metalice (MII 1-18)	kg	87,498	47,00	4 112,41
42.	2873122004100-1	Plase sudate 6AI 100x100MM	kg	21,523	27,00	581,12
43.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,152	37,00	449,63
44.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,842	65,00	54,74
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,474	65,00	355,80
46.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	2,090	65,00	135,85
47.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,900	2,80	5,32
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	45,570	2,80	127,59
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	45,570	0,50	22,78
50.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,900	0,50	0,95
51.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,900	0,50	0,95
52.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,759	0,50	0,38
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,557	37,00	168,61
54.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,000	150,00	450,00
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,474	3,50	19,16
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,440	20,00	108,80
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,377	20,00	87,54
58.	4100126202818	Apa	m3	4,346	20,00	86,92
59.	5	Tufis-samsit	buc	120,000	291,67	35 000,40
		Total materiale de construcții				484 765,25

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,253	150,00	2 737,95
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,126	65,00	593,19
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,833	35,00	29,16
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,013	700,00	9,10
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,232	35,00	708,12
6.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	17,441	520,00	9 069,32
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,664	65,00	433,16
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,090	65,00	135,85
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,610	700,00	2 527,00
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,430	700,00	5 901,00
		Total utilaje de construcții				22 143,85

Total	lei	598 786,98
Asigurarea sociala si medicala	24 %	22 050,69

Transport materialelor	5 %	24 238,26
Cheltuieli de regie	10 %	64 507,60
Beneficiu de deviz	4 %	28 383,34
Total		737 966,87
TVA	20 %	147 593,37

Total deviz:

885 560,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Replanificarea/resistematizarea
interioara a constructiei de invatamint si
educatie (scoala "Vasile Lupu") amplasata pe
imobilul cu nr.cadastral 0100101.237 din str.
Petru Ungureanu nr.17 mun.Chisin**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazon obisnuit (1630,0 m2)				
1	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	64,84	7,13
		Cheltuieli directe	lei			11 625,81
2	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			926,33
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	155,00	613,80
		Cheltuieli directe	lei			15 099,16
3	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			655,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	64,84	69,38
	1212121212121	apa	m3	1,5000	20,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	520,00	556,40
		Cheltuieli directe	lei			10 689,19
		2. Ingradire viu (tufis samsit-120				

1	2	3	4	5	6	7
		buc)-90,0 m				
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
		Cheltuieli directe	lei			624,99
5	TsH26A	Plantari pentru gard viu, arbusti foiosi pe un rind (tufis samsit-120 buc)	m			426,85 36,96
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5700	64,84	36,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	5	Tufis-samsit	buc	1,33333	291,67	388,89
		Cheltuieli directe	lei			38 416,69
		3. Trotuar din placa de beton (150,0 m2)				
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40	m3			694,84 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175/2	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			15 633,93
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10	m3			694,84 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175/21	Piatra sparta fr.5-10	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			10 422,62
8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.4 cmasezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			257,34 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,66	4,26
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,66	35,11
	266111280065/5	Placi din beton, pentru trotuare gr.4 cm	m2	1,0150	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	560,00	2,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	560,00	21,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			38 601,40
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(C15, BP 100.20.8)	m			95,10 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,66	2,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	560,00	1,68
	266612280032/5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni C15,BP 100.20.8	m	1,0050	70,84	71,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 117,90
		4. Gard din metal tip 1 (96,0 m)				
10	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 473,75
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in strat-uri uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,49
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248,09
13	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat inclusiv stilpii din otel	kg			58,01 5,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	64,84	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	271070351820-1	Panou gata confectionat din otel profilat, model obisnuit	kg	1,0500	50,00	52,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	65,00	0,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221 924,04
14	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			237,97 154,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	78,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,00	3,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			911,41
15	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			520,30 247,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 992,73
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			694,84 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 265,76
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 696,15 249,63

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (C15)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000/1	Beton C15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 587,47
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,81 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	37,00	2,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	175,00	17,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,51
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 397,91
		5. Gard din metal tip 2 (39,0 m)				
19	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,15 77,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,59
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,13 20,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,14
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,66 48,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,66
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,19
22	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat inclusiv stilpii din otel	kg			58,01 5,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	64,84	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2710703518200-1	Panou gata confectionat inclusiv stilpii	kg	1,0500	50,00	52,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	65,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	50,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 952,92
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			237,96 154,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,96
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	78,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,00	3,85

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,14
		Cheltuieli directe	lei			375,98
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			520,31 247,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,61
		Cheltuieli directe	lei			822,09
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			694,91 64,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,09
		Cheltuieli directe	lei			236,27
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (C15)	m3			1 695,84 249,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000/1	Beton C15	m3	1,0250	1 200,00	1 248,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	174,84
		Cheltuieli directe	lei			3 747,81
		6. Portita din metal (1 buc)				
27	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat inclusiv stilpii din otel	kg			58,01 5,19
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	64,84	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2710703518200-2	Portita din metal inclusiv stilpii	kg	1,0500	50,00	52,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	65,00	0,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,50	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	50,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			3 644,56
28	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			238,17 154,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	78,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,33
		Cheltuieli directe	lei			14,29
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			520,33 247,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,83
		Cheltuieli directe	lei			31,22
		7. Trepte de beton latime 1,5 m (9 buc)				
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3			77,15 77,15

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,86
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			19,96 19,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	19,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,99
32	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,76 48,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,69
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C7,5	m3			1 695,67 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000/2	Beton C7,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 017,40
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12.5	m3			1 697,24 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000/3	Beton C12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 249,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,73
35	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 6A1100x100 mm	kg			30,45 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,33
	2873122004100-1	Plase sudate 6A1 100x100mm	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,99
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,44 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	37,00	2,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	175,00	17,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,42

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,26
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,80
37	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (piatra de bordure GOCT 6665-82)	m			136,46 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,66	2,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	560,00	1,68
	266612280032/51	Bordura beton pentru trotuare (piatra de bordure GOCT 6665-82)	m	1,0050	112,00	112,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			818,79
		8. Ingradire I				
38	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			59 942,50 5 511,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	64,84	2 755,75
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	64,84	1 929,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	64,84	551,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	64,84	275,50
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	47,00	47 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,00	357,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,80	14,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	35,00	14,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	55,00	33,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	65,00	357,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	700,00	6 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 397,70
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MI 1-18)	kg			69,90 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900-1	Confectii metalice (MI 1-18)	kg	1,0400	47,00	49,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 069,49
40	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			237,50 155,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	77,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,50
41	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			520,25 248,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	248,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,81
		9. Rampa de acces				

1	2	3	4	5	6	7
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
		Cheltuieli directe	lei			655,86
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
		Cheltuieli directe	lei			64,32
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			162,02
45	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C12.5	m3			1 696,13 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000/3	Beton C12.5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
		Cheltuieli directe	lei			13 060,22
46	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			133,77 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	37,00	1,11
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	37,00	2,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	175,00	17,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 000,00	3,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
		Cheltuieli directe	lei			5 350,82
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			694,78 64,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,93
		Cheltuieli directe	lei			639,20
48	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2			222,04 33,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	150,00	152,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	2,66	4,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	560,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	560,00	28,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	20,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 819,03
49	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			59 942,41 5 511,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	64,84	2 755,71
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	64,84	1 929,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	64,84	551,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	64,84	275,56
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	47,00	47 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	65,00	357,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,80	14,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	35,00	14,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	55,00	33,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	65,00	357,50
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	700,00	6 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 380,42
50	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MI 1-18)	kg			69,90 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900-1	Confectii metalice (MI 1-18)	kg	1,0400	47,00	49,37
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,00	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 753,14
51	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			237,94 155,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	155,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	50,00	77,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	35,00	3,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,90
52	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			520,29 247,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,74
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.